

## XVIII. SITZUNG VOM 11. JULI 1878.

---

In Abwesenheit des Präsidenten übernimmt Herr Dr. Fitzinger den Vorsitz.

Der Secretär legt eine von dem fürstl. Joh. Liechtenstein'schen Forstrevisionsadjuncten Herrn F. Kraetzl in Lundenburg zur Jubelfeier des fünfundzwanzigjährigen Bestandes der mähr.-schles. Forstlehranstalt zu Ausse-Eulenberg verfasste Denkschrift vor.

Das w. M. Herr Prof. v. Lang übersendet eine Arbeit des Privatdozenten Herrn Dr. Franz Exner: „Über die Natur der galvanischen Polarisation“.

Das e. M. Herr Prof. E. Mach in Prag übersendet eine gemeinschaftlich mit Herrn Dr. G. Gruss ausgeführte Arbeit: „Optische Untersuchung der Funkenwellen“.

Das e. M. Herr Prof. E. Mach in Prag übersendet ferner eine Arbeit des Herrn Dr. W. Rosický: „Über die optischen Eigenschaften des Russes“.

Das c. M. Herr Prof. E. Weyr übersendet zwei Abhandlungen des Herrn S. Kantor in Teplitz: III. „Über eine Gattung merkwürdiger Geraden und Punkte bei vollständigen  $n$ -Ecken auf dem Kreise“; — IV. „Die Tangentengeometrie an der Steiner'sehen Hypocycloide“.

Das c. M. Herr Prof. H. Leitgeb übersendet eine im botanischen Institute der Grazer Universität ausgeführte Arbeit des Herrn stud. phil. Emil Heinricher: „Über Adventivknospen an der Wedelspreite“.

Das c. M. Herr Prof. J. Wiesner übersendet eine Arbeit des Herrn Dr. C. Mikosch, Assistent am pflanzenphysiologischen Institute der Wiener Universität, betitelt: „Untersuchungen über die Entstehung der Chlorophyllkörner“.

Das c. M. Herr Prof. v. Barth übersendet eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit des Herrn Josef Herzig: „Über zwei neue isomere Cyanursäuren.“

Der Secretär legt noch folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Beobachtungen über die elastische Nachwirkung am Glase“, von Herrn J. Klemenčič, Assistent am physikalischen Institute zu Graz.
2. „Directe Lösung der allgemeinen algebraischen Gleichungen vom dritten und vierten Grade und einiger specieller Fälle von höheren Graden“, von Herrn Cand. Adalbert Jaeger in Deusch-Brod.
3. „Entwurf zu einer Morphologie der Kraft, begründet durch eine plastische Atomistik“, von Herrn Alois Pichler in Wien.

Der Secretär legt ferner ein vom Herrn Fritz Strohmmer, Assistent an der Versuchsstation des Centralvereins für Rübenzuckerindustrie in der österr.-ungar. Monarchie in Wien, eingesendetes versiegeltes Schreiben zur Wahrung der Priorität vor.

Das w. M. Herr Hofrath Petzval überreicht eine Abhandlung von Herrn Prof. Adolf Kunerth an der Oberrealschule zu Brünn vor, unter dem Titel: „Praktische Methode zur numerischen Auflösung unbestimmter quadratischer Gleichungen in ganzen und in rationalen Zahlen“.

Das c. M. Herr Prof. E. Weyr überreicht eine Abhandlung: „Über die Abbildung einer mit einem Cuspidalpunkte versehenen Raumcurve vierter Ordnung auf einen Kegelschnitt“.

Das c. M. Herr Prof. Ad. Lieben legt fünf Arbeiten vor, die in seinem Laboratorium ausgeführt worden sind, und zwar:

1. „Über die Zusammensetzung des Cinchonins“, von Herrn Dr. Z. H. Skraup.
2. „Über die Oxydationsproducte des Cinchonins“, von Herrn Dr. Z. H. Skraup.
3. „Über die Einwirkung von Oxydationsmitteln auf die Kohlenwasserstoffe  $C_nH_{2n}$ “, von den Herren Othmar und Franz Zeidler.

4. „Zur Kenntniss der Campherchloride“, von Herrn Dr. F. V. Spitzer.
5. „Über ein vom Campher derivirendes Camphen und die Synthese seiner Homologen“, von Herrn Dr. F. V. Spitzer.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg: Mémoires. Tome XXIX. 1 & 2. St. Pétersbourg 1877; 8<sup>o</sup>. — Tome XXX. 1. & 2. St. Pétersbourg, 1877; 8<sup>o</sup>.
- Academy — Chicago of Sciences: Annual Address. 1878. Chicago, 1878; 8<sup>o</sup>.
- Accademia, R. dei Lincei: Atti. Anno CCLXXV. 1877—78. Serie terza. Transunto. Vol. II. Fascicolo 6. Maggio 1878. Roma, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Akademie, Kaiserlich Leopoldinisch-Carolinisch Deutsche der Naturforscher: Leopoldina, Heft XIV. Nr. 11—12. Dresden, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Central-Observatorium, Physikalisches: Annalen. Jahrgang 1876. St. Petersburg, 1877; gr. 4<sup>o</sup>.
- Comptes rendus des Séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXVI. Nr. 25. Paris, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Ernst, A.: Vargas considerado como Botánico. Carácas, 1877; 4<sup>o</sup>.
- Favre, M. Alph.: Experiences sur les effets des refoulements ou écrasements latéraux en Géologie. Genève, 1878; 8<sup>o</sup>.
- Fromm, Dr.: Über die Bedeutung und den Gebrauch der Seebäder mit besonderer Rücksicht auf das Nordseebad Norderney. Norden und Norderney, 1878; 8<sup>o</sup>.
- Gesellschaft, österr., für Meteorologie: Zeitschrift. XIII. Band, Nr. 14 & 15. Wien, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXIX. Jahrgang. Nr. 27. Wien, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Heidelberg, Universität: Akademische Gelegenheitsschriften aus dem Jahre 1877. 4<sup>o</sup> & 8<sup>o</sup>.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. III. Jahrgang Nr. 27. Wien, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Kraetzl, Franz: Die mähr.-schles. Forstlehranstalt Ausse-Eulenberg während ihres ersten Vierteljahrhunderts. Olmütz, 1877; 8<sup>o</sup>.

- Landbote, Der steirische: Organ für Landwirthschaft und Landescultur. XI. Jahrgang, Nr. 4—14. Graz, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Lomeni, A.: Di alcune Riflessioni sopra la Dispersione della Luce. Milano; 8<sup>o</sup>.
- Marion, M. A. F.: Résumé des travaux effectués en 1877 pour combattre le Phylloxera. Paris, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Marburg, Universität: Akademische Gelegenheitschriften pro 1876/7. 30 Stücke. 4<sup>o</sup> & 8<sup>o</sup>.
- Müller, Ferd. Freiherr von: Fragmenta Phytographiae Australiae. Vol. X. Melbourne, 1876—77; 8<sup>o</sup>.
- Nature. Nr. 453. Vol. XVIII. London, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Observatory. Nr. 13, 14 & 15 May, June and July 1878. London; 8<sup>o</sup>.
- Oxford, University Observatory: Astronomical Observations. Nr. 1. Oxford, 1878; 8<sup>o</sup>.
- Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri. Vol. XII. Num. 9. Torino, 1877; 4<sup>o</sup>.
- Plateau, J.: Bibliographie analytique des principaux phénomènes subjectifs de la vision depuis les temps anciens jusqu'à la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle, suivie d'une Bibliographie simple pour la partie écoulée du siècle actuel. II. Section: Couleurs accidentelles ordinaires de succesion. III. Section: Images qui succèdent à la contemplation d'objets d'un grand éclat ou même d'objets blancs bien éclairés. IV. Section: Irradiation. V. Section: Phénomènes ordinaires de contraste. VI. Section: Ombres colonées. Bruxelles, 1876; 4<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l'Étranger“. VIII<sup>e</sup> Année, 2<sup>e</sup> Série, Nr. 1. Paris, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Società degli Spettroscopisti Italiani: Memorie. Dispensa 5<sup>a</sup> Maggio 1878. Palermo; 4<sup>o</sup>
- Société des Ingénieurs civils: Séances du 15 Mars, 5 et 26 Avril, 3 et 17 Mai, 7 et 21 Juin 1878. Paris, 1878; 8<sup>o</sup>.
- entomologique de Belgique: Compte rendu. Série 2, Nr. 52. Bruxelles, 1878; 8<sup>o</sup>.
- géologique de France. Bulletin. 3<sup>e</sup> Série, tome VI<sup>e</sup>. Nr. 3. Paris, 1878; 8<sup>o</sup>.

Verein der czechischen Chemiker: Listy chemické. II. Jahrgang. Nr. 8, 9 u. 10. Prag, 1878; 8°.

— für Naturkunde zu Zwickau: Jahresbericht. 1877. Zwickau, 1878; 8°.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXVIII. Jahrgang, Nr. 27. Wien, 1878; 4°.

---